

Cépage Bordelais

Vass7R02s511-515



INRA

SCIENCE & RECHERCHE

Collection Vassal-Montpellier

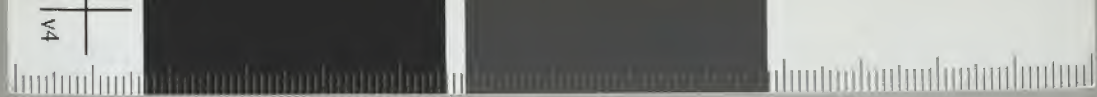
OMtp196

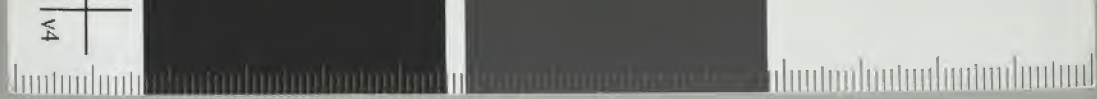
*#R2s511-515
to R2s511-515
Cépage Bordelais*

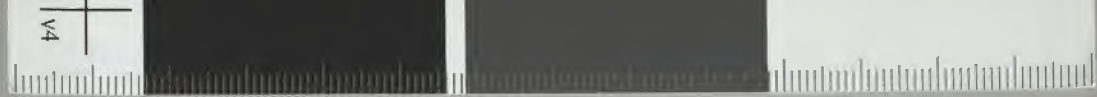
Cépage Bordelais

*10 R8 - 511-515
A4 # -> photo*

ga - ny ?







ANNEE 1991

NOM Cepage Bordelais
ni

EMPLACEMENT 10 Rg 8 A 511.515

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti-lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	6	18.3	21.3	5	9	1.6	5-6	10.2	1.8	6.8	13.8	2-9
2	4	18.3	21.3	5			+5			+2		+3
3	5	18.3	21.3	6								
4	4	18.3	21.3	1								
5	6											

Grappe : G - M - P Dim : 12 Compacité : L - M C
 Pour : 0 Mill : 0
 Baie : TG - G - M - P Dim : 14
 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
 Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
 Saveur : S - m - ar - fox - herb
 Pêpins : avec - apyrène
 Port : exige $\frac{1}{2}$ exige Vigueur : 4
 grappe - 257g
 baie 1g 87

16 21.3 91
 +3

ANNEE 1992

NOM Cepage Bordelais
ni

EMPLACEMENT 10 Rg 8 A 511.515

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti-lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	3	19.3	23.3	0	25	26.5	28.5	30.5	31.7	5.8	24.8	31-8
2	2	23.3	26.3	7			+6			+2		+3
3	3	19.3	23.3	8								
4	3	23.3	26.3	10								
5	2	26.3	30.3	8								

Grappe : G - M - P Dim : 11 Compacité : L - M - C
 Pour : 0 Mill : 40
 Baie : TG - G - M - P Dim : 16
 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
 Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
 Saveur : S - m - ar - fox - herb
 Pêpins : avec - apyrène
 Port : exige Vigueur : 3.5
 nb grappillons

16 26.3 92
 +6

ANNEE: 1993

NOM Cépage Bardelais

EMPLACEMENT 10 R8 s - 511.515

surface 1.86

ni

ouche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	4	22.3	25.3	6	15	21.5	23.5	27.5	22.7	28.7	38	30.8
2	4	22.3	25.3	6			-7			+1		+3
3	4	22.3	25.3	8								
4												
5	3	18.3	25.3	3								
		25.3	3.93									
		+5										

Grappe : G - M - P Dim : Compacité: L - M - C
Pour : Mill :
Baie : TG - G - M - P Dim :
 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
Saveur : s - m - ar - fox - herb
Pépins : avec - apyrène
Port : Vigueur :

N° d'ordre :

10 R8s-511-515 A.1

Désignation :

Cépage Bordelais

Emplacement :

(A) BOURGEONNEMENT

Epanoui 182 - moyen 183 - globuleux 184.

Glabre 185 - sétueux 186 - velouté 187 - aranéeux 188 - duveteux 189 -
cotonneux 190 - sans villosité pubescente 278 - sans villosité
laineuse 279.

Blanc 191 - fauve ou roux 192 - carminé 193 - à liséré carminé 194 -
jaune 195 - à plages bronzées ou cuivrées 196 - entièrement bronzé
ou cuivré 197 - vert 198.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

Etalées - en gouttière - autres.

Face inférieure : glabres 199 - sétueuses 200 - veloutées 201 -
aranéeuses 202 - duveteuses 203 - cotonneuses 204 - sans villosité
pubescente 280 - sans villosité laineuse 281.

Face supérieure : blanches 205 - fauves ou rousses 206 - carminées 207 -
à liséré carminé 208 - jaune 209 - à plages bronzées ou cuivrées 210 -
entièrement bronzées ou cuivrées 211 - vertes 212 - autres 213.

(Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé,
la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée).

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Face inférieure

Nervures : glabre 214 - sétueux 215 - velouté 216 - aranéeux 217 -
duveteux 218 - cotonneux 219 - sans villosité pubescente 282 -
sans villosité laineuse 283.

Limbe : glabre 220 - sétueux 221 - velouté 222 - aranéeux 223 -
duveteux 224 - cotonneux 225 - sans villosité pubescente 284 -
sans villosité laineuse 285.

A limbe plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Face supérieure

Blanc 226 - fauve ou roux 227 - carminé 228 - à liséré carminé 229 -
jaune 230 - à plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou
cuivrées 232 - verte 233.

A pétiole glabre 234 - sétueux 235 - velouté 236 - aranéeux 237 -
duveteux 238 - cotonneux 239 - sans villosité pubescente 286 - sans
villosité laineuse 287.

Totalement - sillon - partiellement.

Calvo 89

N° d'ordre :
Désignation :
Emplacement :

Cépage Bordelais

10 R 8 S. 511-515 n. 1

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

A contour uni - anguleux - côtelé.

Glabre 242 - à épines ou analogues 243 - poils massifs 244 -
sêteux 245 - velouté 246 - aranéeux 247 - duveteux 240 - cotonneux 241.
sans villosité pubescente 288 - sans villosité laineuse 289.
Entièrement - partiellement.

Mérithalle : dos coloré 248 - à raies 249 - vert 250.

ventre coloré 251 - à raies 252 - vert 253.

Noeuds : dos coloré 254 - à raies 255 - vert 256.

ventre coloré 257 - à raies 258 - vert 259.

Vrille : verte 260 - jaune 261 - rouge clair 262 - ^{base} rouge foncé 263.
subcontinues - intermittentes.

très courte - courte - moyenne - longue - très longue.

Bourgeon : coloré 264 - vert 265.

(I) FLEUR

Bouton floral : gros - moyen - petit.

Morphologiquement : mâle 4 - femelle 5 - hermaphrodite 6.

Calvo 89

N° d'ordre :
Désignation :
Emplacement :

Cépage Bordelais
10 R 8 A 511-515A.1

FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 142 - grande 143.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - sétueux - velouté -
aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - sétueux 145 - velouté 146 -
aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 -
sans villosité pubescente 272 - sans villosité
laineuse 273.

limbe : glabre 150 - sétueux 151 - velouté 152 -
aranéeux 153 - duveteux 154 - cotonneux 155 -
sans villosité pubescente 274 - sans villosité
laineuse 275.

Limbe : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Lobes : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface : unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyenne-
ment bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gaufrée 160 -
plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 -
partiellement rouge 165 - entièrement
rouge 166.

Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 -
entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

PETIOLE

Long 170 - moyen 171 - court 172.

Glabre 173 - sétueux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 -
sillon - partiellement - totalement.

Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178.

Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277.
partiellement - totalement.

Calvo 92

N° d'ordre :
Désignation :
Emplacement :

Cépage Bordelais
10 R80 - 511-515 A.1

GRAPPE

Grosse 68 - Moyenne 69 - Petite 70 (dimensions : 11x).
Lâche 71 - Moyenne 72 - Compacte 73. ^{juste}
A pédoncule non visible 74 - visible 75 - long 76.
A pédoncule herbacé 77 - mi-aoûté 78 - aoûté jusqu'à la première ramification 79.
Axe de la rafle coloré 80 - non coloré 81.

BAIE

Très grosse 82 - Grosse 83 - Moyenne 84 - Petite 85 - Très petite 86 -
de taille régulière ^{assez} - irrégulière (dimensions 15 x 15).
De couleur blanc 87 - gris 88 - rose 89 - rouge 90 - noir 91.
Très pruinée 92 - pruinée 93 - non pruinée 94.
Coloration régulière - irrégulière.
Forme : discoïde 95 - sphéroïde 96 ^{ou} - ellipsoïde 97 ^{long} - ovoïde 98 -
troncovoïde 99 - obovoïde 100 - cylindroïde 101 -
fusiforme 102 - arquée 103 - autres 104.
A jus incolore 105 - coloré 106.
A ombilic très apparent - peu apparent.
A section transversale : régulière 107 - irrégulière 108 - côtelée 109.
Région ombilicale déprimée 110 - non déprimée 111.
A saveur neutre 112 - fade 113 - musquée 114 - aromatique 115 - foxée 116 -
herbacée 117 - spéciale 118.
De séparation facile (égrenueuse) - difficile ^{assez}.
A pédicelle long 119 - moyen 120 - court 121.
A pédicelle de couleur : verte 122 - rouge 123 - irrégulière 124.
A bourrelet de couleur verte 125 - rouge 126 - irrégulière 127.
A bourrelet évident 128 - peu apparent 129.
A pinceau : court 130 - moyen 131 - long 132.
A pinceau : coloré 133 ^{est} - non coloré 134.
A peau fine 135 - moyenne 136 - épaisse 137.
A pulpe charnue 138 - juteuse 139 - molle 140 - peu juteuse.
Avec pépins - apyrène.

Calvo 90

Cépage Bordelais

10 R80 - 511-515a.2

DENOMINATION :

EMPLACEMENT :

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se détachant en lames (2).
- Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) - autre (4).
- Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils massifs (4) - sêteux (5) - velouté (6) - aranêeux (7) - duveteux (8) - cotonneux (9).
: entièrement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).
- Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).
- Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).
- Mérithalle de longueur moyenne : 10 cms.
: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).
: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).
: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).
- Cordon pétioleaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) - rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 90

N° d'ordre :

Désignation : *Cépage bordelais*

Emplacement : *10 R8 A 5M. 515.*

Angle des nervures	: 1 - (2) - (3)
Sexe	: 4 - 5 - (6)
L ₁ /L	: (7) - 8 - 9
L ₂ /L	: (10) - (11)
Nombre de lobes	: 12 - (13) - (14) - 15 - 16
Prof. sinus latéral Sup.	: 17 - (18) - (19) - 20
Prof. sinus latéral Inf.	: (21) - (22) - 23 - 24
Forme sinus pétiolaire	: 25 - (26) - (27) - (28) - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V	: 266
Sinus pétiolaire ouvert	: (267)
Dent au fond du sinus pétiolaire	: 30
Forme sinus latéral Sup.	: 31 - (32) - 33 - 34 - 35 - 36 - 37 - 38 - (39)
Fond sinus latéral Sup. en V	: (268) - en U : 269 - autre : (270)
Sinus latéral Supérieur ouvert	: (271)
Dents : forme	: (40) - 41
Dents (angle)	: (42) - 43 - 44
Angle du lobe terminal	: 45 - (46) - 47
Sinus pét. (dégar. - gar. - 1/2 dégar.)	: 48 - (49) - 50
Nbre dents du point pét. à L ₃	: 51 - 52 - (53) - (54) - (55) - 56 - 57 - 58 - 59
Angle des nervures L ₃ L' ₃	: (60) - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire	: 63 - (64) - (65) - (66) - 67

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües